Model 75 型电子空气净化机

如果您想要寻找一种多用途的电子空气净化机，例如净化厨房油烟、油雾和其他工业加工产生的污染物，垂恩（Trion）就能够向您提供这种多用途的厨房排气、商业和大型工业解决方案。

大气中的污染物可以是液态或固态，通常的形式有油、水、油脂、烟尘、烟雾、灰尘或类似的颗粒物，包括气态或蒸气状气味。Model 75 型电子空气净化机能方便地与各种空气收集方式（用于回收收集到的污染物）配合使用。机器上的进气和排气法兰带有用于连接相邻管道的预钻孔。机器支撑轨是选购部件，适用于多种装配方式。

为了满足您的需求，垂恩（Trion）Model 75 型电子空气净化机采用五个独立式组件，各个组件负责执行预先选定的空气处理任务，然后在工厂将其组装成一体化置入式装置。这些组件及基本功能包括：

组件名称	组件功能
前置过滤器	清除薄雾、油脂
ESP 静电净化器	高效的初级或二级过滤设备
过滤组件	初级、二级或备用过滤器
吸附组件	控制和清除气味
风机组件	系统空气输送器

油雾	烟尘	厨房排气	HVAC
机器加工车间	焊接	油脂	无尘室
冷锻	印刷厂/铸造厂	烟尘	回风
螺丝车床	硫化车间	气味	室外/补换空气
铸造厂	橡胶制造	使用木材燃料的炊具	休息室
印刷厂	增塑剂		酒吧
加工中心	热处理		吸烟室
热处理			娱乐场所
拉幅机框架			室内靶场

特点/益处

- 根据特定用途定制
- 高效清除空气中的固体、液体和气体
- 可供应多种的净化能力
- 工厂提供的组合式结构
- 整体式自动清洁系统
- 列入 ETL 和 UL 认证目录
- 设计特点：安装简易、维修方便，符合 NFPA96 标准

TRION 品质	与 1947 年为美国海军潜水艇提供的 TRION 产品品质相同，向全世界海军提供空气净化设备的独家供应商。
符合 NFPA 标准	符合 NFPA 96 厨房排气标准。
列入 ETL 认证目录	经 ETL 认可，符合 UL 标准 867。
组合式设计	组合式设计可根据特定需求进行定制。
抑制烟尘和气味	有效清除液态和固态微粒以及气体和气味。
完善的系统设计	一种适合各种厨房等其它商业或工业排气用途的系统。
高效净化能力	根据 DOP 或 ASHRAE 测试，最高效率达 99%。
齿形电离片设计	不会发生接线和其他电离室设计中常见的断线和更换问题。
高性能电离集尘室	市场上最耐用、最高效的电离集尘室，确保长期使用性能和可靠性。
自动清洁	可编程的逻辑控制器（PLC）自动化清洁过程，降低维护成本并确保随时提供高效的空气净化能力。
维修方便	可以从机箱的任意一侧方便地进行维修。
安装简便	安装简便并且无需现场装配，只要连接管道并进行电气连接即可。

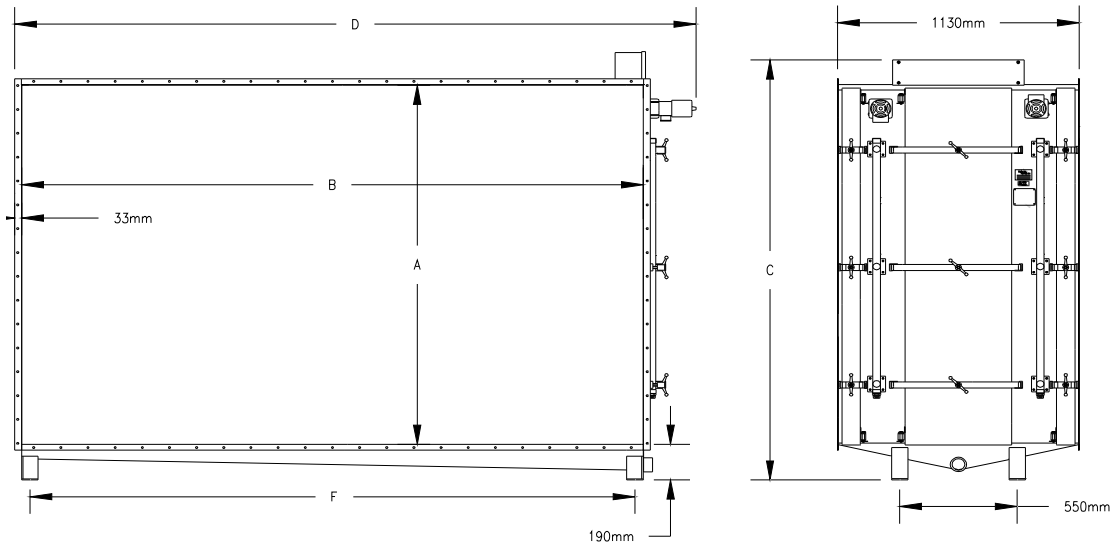
M75 型号说明

M75-X XX--XX

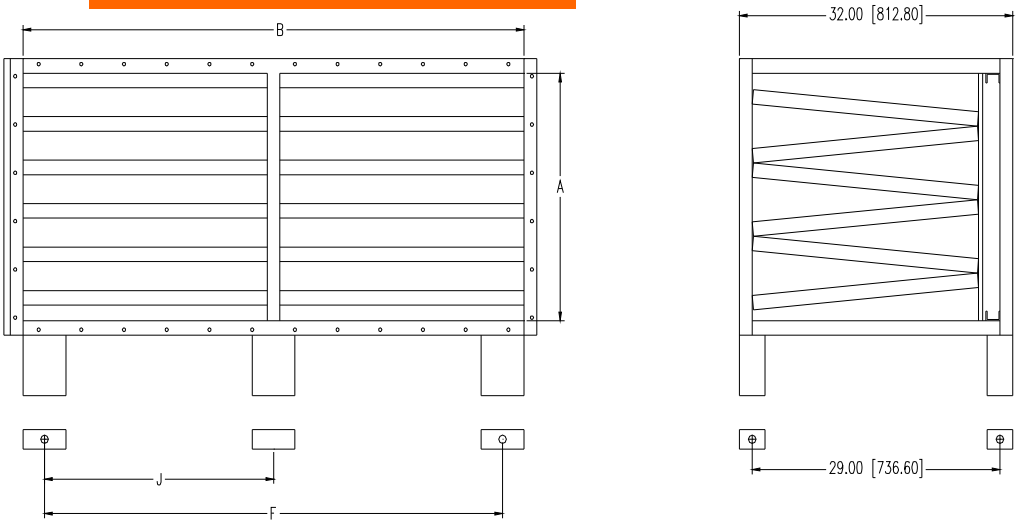
- 01：设备只含静电除尘部分
- 02：设备含静电除尘和清洗系统
- 03：设备含静电除尘和风机
- 04：设备含静电除尘、清洗系统和风机

- 01~10：每层离子向总长度，单位英尺
- 1/2/3：离子箱层数

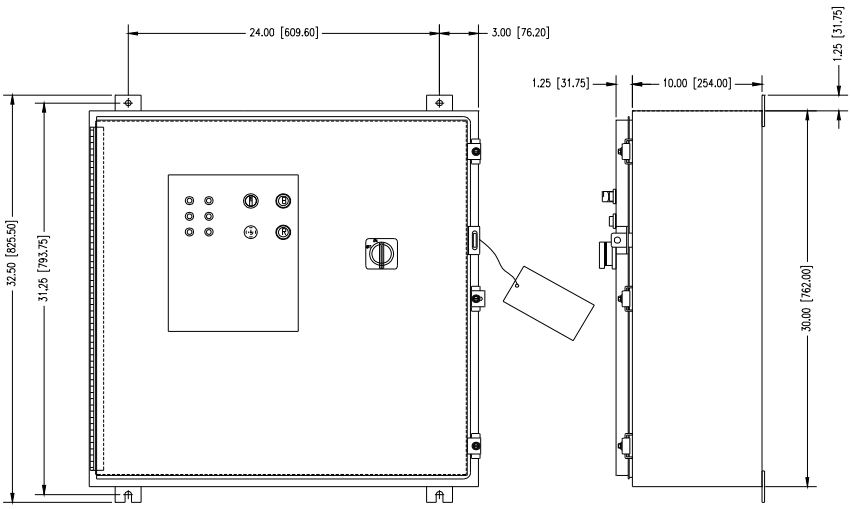
主机外形尺寸图



活性炭模块外形尺寸图（选配）



主控制箱向外形尺寸图



HEPA 介质模块外形尺寸图（选配）